

**SEEWORLD<sup>®</sup>**

# 斯沃德企事业车辆管理解决方案

===== 物联网行业创新品牌 =====



## 目 录

1

管理现状

2

痛点

3

解决方案

4

立即定位

01

管理现状

## 管理现状



随着企事业的迅速发展，运输车辆增加、车辆管理的问题状况日益突出。然而，由于受到距离的限制，车辆却无法得到充分的监控，因此**司机偷工、偷料（油）、公车私用**等问题时有发生，给企事业管理带来了极大的不便，并严重导致了企事业经验成本的增加。

一方面，运输车辆的不合理调度，使得车辆运行间隔不均匀，车辆滞留和堵塞的情况经常出现；另一方面，传统的调度手段是按照固定的形成时刻表来进行的，对车辆在运输路线上的状态无法了解，仅依靠经验调度车辆，具有一定的盲目性和滞后性。

02

痛点

痛点

相关新闻

[广州一企业3辆车被盗,监拍发现被员工开走!黄埔警方快速追回\\_小汽车](#)

2019年2月28日 - 2月25日10时许,黄埔东区派出所警方接某企业报警,称其公司员工潘某涉嫌利用工作便利,于2月23日盗窃了公司名下的3辆小汽车,价值合计约90万元。民警发现,...

 搜狐网 - 百度快照

[我公司的一辆员工接送车被偷,于是向警方报案,却从警方得...\\_华律网](#)

2018年11月2日 - 我公司的一辆员工接送车被偷,于是向警方报案,却从警方得知偷车人林某驾车我公司的一辆员工接送车被偷,于是向警方报案,却从警方得知偷车人林某驾车出...

 华律网 - 百度快照

[公司汽车被偷该怎么办?\\_百度知道](#)

3个回答 - 回答时间: 2017年9月10日

【专业】答案:车子被盗后,作为车主应该可以从三个方面去做: 首先,报警处理,由公安部门介入侦查,争取尽快破案,返还丢失车辆; 其次,如果车主投保盗抢险,尽快告知自己车辆...

[企业通勤车燃油被盗 竟是自己员工所为-警营风采-太和公安分局](#)

2019年1月14日 - 2018年12月9日,某著名光伏制造企业后勤主任和保卫科科长来到锦州市公安局太和分局机场派出所报警,二人称其单位3号和7号通勤车近期油耗远远超出其它...

[gaj.jz.gov.cn/taihe/?M...](#) - 百度快照

[车辆燃油被盗 司机面临“行路难”!\\_本网聚焦\\_民主...\\_民主与法制网](#)

2018年7月5日 - 挖机等工程车辆燃油被盗,被盗损失4000余元;当日下午14时30分许,某物业公司又报案称:该公司停放在附近马路两旁的8台环保渣土车燃油被盗,涉案价值 1.3...

[www.mzyfz.com/html/213...](#) - 百度快照

[单位货车油箱里的油被偷卖 路边油车“吸油”黑幕\\_社会\\_温州网](#)



2014年5月13日 - 核心提示:每天有不少单位货车油箱里的柴油、汽油被司机偷偷卖给油贩子AA“V2”收油车与卖油车头尾相接,利用道路挡墙形成隐蔽的三角区。“V2”驾驶...

[news.66wz.com/system/2...](#) - 百度快照

车辆被盗

车油被盗

# 痛点

## 相关新闻

### 中纪委通报省部级官员首提“长期占用公车”事件

2015年6月15日上午,中纪委通报国家工商总局原副局长、党组成员孙鸿志的立案审查结果时,首次在通报省部级官员问题时采用了四个新表述:“隐瞒不报个人有关事项”、“长期占用公车”、“公款吃喝、住宿、旅游、报销个人费用”、“妨害社会管理秩序”。

中纪委对孙鸿志的立案审查显示,孙鸿志共涉及八方面问题,除以上四项,还有“利用职务上的便利在干部选拔任用、企业经营等方面为他人谋取利益”,“索取、收受巨额贿赂”、“收受礼金”、“与他人通奸”。这后4项,此前已经多次出现在省部级官员的问题“清单”中。 [4]

### 广州军车私用事件

近日,广州一位以监督公车私用的老人“区伯”曝光一辆广州街头的军车,怒斥用军车载着一名女子出行的军人:“军车是用来拉老婆的吗?军车可以公车私用吗?纳税人的钱可以这样用吗?”面对老人的质问,军人态度粗暴的吼“干嘛?”

你动我一下试试,我就是区伯!”——近日,贯以监督“公车私用”闻名的广州区伯,这次他把目光对准了广州街头的军车。

2015年2月23日,网友@老刘大夫的微博 发微博称:“大年初五,河南商丘的120急救车出现在海南三亚风景区。”网友称车辆停放在三亚的南山寺,质疑有公车私用的嫌疑。从图片上看,该车的车牌号是豫NPY120。从河南到三亚,到底咋回事呢?记者正在联系有关部门求证。 [3]

### 用单位油卡给私车加油 纪委通报4起违规问题|纪委|违规|... 新浪新闻

2018年2月10日 - 用单位油卡给私车加油 纪委通报4起违规问题2018年02月10日 17:58 潍坊大众网 缩小字体 放大字体 收藏 微博 微信 分享 2月7日,记者获悉,春节将至...

[news.sina.com.cn/o/201...](https://news.sina.com.cn/o/201...) - 百度快照

### 公车私用还报油费得做法会使公司造成怎样的影响\_百度知道

1个回答 - 回答时间: 2015年5月10日

最佳答案: 1.影响公司的财政收支,增加公司的财政压力。 2.违背的公司的车辆管理制度,违背了公司车辆使用的原则和初衷,公车私用极易造成车辆不够用、需要用车是无车...

[更多关于公司车油乱报的问题>>](#)

[百度知道](#) - [百度快照](#)

### 司机偷油没有办法控制,还乱报燃油费,有什么办法? 爱问知识人

2018年5月17日 - 司机偷油没有办法控制,还乱报燃油费,有什么办法?:偷油可以用行车里程表控制。乱报燃油费的问题,可以这样解决:由单位出面,跟某一加油站签订合同?

<https://iask.sina.com.cn/b/1SZ...> - 百度快照

车辆私用

车辆资源滥用

# 痛点

## 统计问题

1. 缺少车辆打卡机制，上班统计不到位；
2. 车辆未得到有效监管，车辆私用与乱报油费得不到管控；部分司机存在偷料、偷油现象。

## 线路规划

偶尔出差到一个完全陌生的地方，不知道路线应该怎么走，车辆易走失。

## 管理效率

传统的公司企业车辆管理全靠人工管理，车辆进出登记、车辆使用都要进行人工登记，管理效率低下。

## 维护问题

传统的车辆管理模式，不是等到车子坏了才维护，就是等到了时间一起维护所有车辆，造成维护不及时与资源浪费。

03

解決方案

## 解决方案

### 智能打卡

1. 打造GPS智能化管理系统，车辆进出自动打卡，完美统计上班车辆；
2. 车辆统一监管，记录轨迹，防止车辆私用，减少不合理的车油费用；杜绝员工偷料、偷油情况发生。

### 路线规划

GPS车辆系统一器多用，既可以定位车辆位置，也可以根据车辆当前位置为司机导航规划路线。

### 管理效率

告别手工录入时代，GPS车辆管理系统能够自动生成车辆进出登记、车辆被盗报警、车辆空闲统计等等，迈入车辆智能化管理时代。

### 车辆维护

GPS管理方案为企事业单位提供实时化的车辆管理模式，能时刻更新车辆的信息数据，检测车辆状态，并及时发送车辆维护报警。

# 立即定位

## 具体实施方法

### 定位追踪、多车追踪

即时定位；

连续记录车辆位置默认30秒。可以自行修改上报时间；

记录的参数包括：车速、位置、行驶方向、报警状态；

在新开窗口实现对多车的同时追踪与比较。

### 超速、疲劳驾驶安全监控

超速报警：车辆超过不同路段可设置不同的限速值；

疲劳驾驶：可设置连续行车4小时不熄火休息GPS报警。

### 限制行车范围

电子围栏：平台在客户端的电子地图上可以设置一个指定的区域；

区域报警：可设置用户的车辆进入或者驶出这个区域主动向监控电脑报警。

### 轨迹记录与回放

定位轨迹时间间隔可调5~65535秒，默认30秒；

轨迹可保存12个月以上，必要时可用光盘备份；

轨迹回放：可以调整回放速度、暂停等操作。

\*常用来检查车辆的行驶线路、加油站、过路费信息

### 企事业车辆调度

文字调度：中心下发信息显示在屏幕上，需要安装汉显文字调度屏；

语音调度：中心下发的调度信息直接用语音播放出来，需要安装文字播报器；

电话调度：安装一个电话手柄后，驾驶员可以用来拨打或接听电话。

# 立即定位

## 具体实施方法

### 防拆机保护

断电报警：GPS被切断电源后上传断电报警；

后备电池：断电后设备可连续工作约5小时。

### 防盗报警

防盗报警：设备提供和原车防盗器对接的自定义检测线束，防盗器发出警报，报警数据上传到中心。

### 远程断油

停车断油：中心下发指令给设备，设备判断车速为0时才执行断油指令，有密码权限保护；

分级管理：高级用户才能远程断油操作，监控员只能定位；

断油恢复：中心下发远程指令可恢复车辆正常，解除锁车；

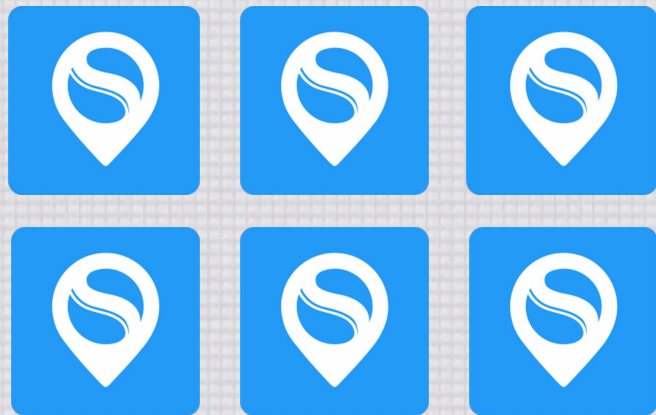
安全断油：安全断油可选择在车辆停车后无法启动时执行断油指令或者车速在20km/h以下执行断油指令。

04

立即定位

## 立即定位

### 简介



**立即定位** 是斯沃德自创平台，是国内首创的汽车金融行业智能监控体系。它由信息化监控平台和专为汽车金融行业的硬件构成，并依托大数据分布式处理，帮助汽车金融企业实时监控、自动侦测已发生或即将发生的内外部险情，是国内汽车金融行业风控领导产品。

立即定位是线上线下多元化服务平台。自成立以来，一直致力于专业位置服务，是业内领先位置的服务平台。

立即定位支持产品多元化，能实现人车互动，帮助用户随时随地地掌握车辆位置信息，是汽车定位的首选平台。

## 立即定位

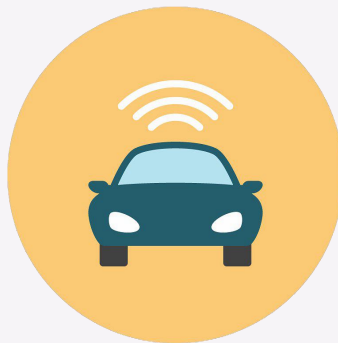
### 平台成绩

立即定位覆盖全球118个国家和地区，自平台研发成立以来，已成功追回被盗汽车61,000辆！最快追回速度仅需2小时！



118 ↑

覆盖118个国家和地区



61,000 辆

追回被盗汽车数量



2 小时

最快追回速度

## 立即定位

### 平台优势

专属搭建车辆监控平台，  
有效保护用户数据信息，  
避免出现第三方平台信息外泄等安全问题。  
通过**采集大数据**对用户行车活动进行分析，  
实现风险预判。

广州总部设立研发机构，  
产品可靠性实验，以及升级中心，  
经过多次实验测试推出。

多项软件和硬件技术发明荣获**国家技术专利认证**，  
风控研发能力始终走在国际领先地位，  
多次荣获**国家级高新技术企业**。

**360\*24小时**全天候客服在线解答客户疑难。  
客服拥有丰富的借贷车辆突发状况处理经验，  
能熟练操作坏贷车辆追捕方案，协助企业拖车。  
根据企业需要提供车辆使用状态日报，  
内容包括车辆多天静止未行驶、  
三天未上线提醒等。

数据  
安全

用户  
基数大

专业研  
发团队

稳定性  
强

24小时  
全天候  
客服

合作  
优势

截止至2018年，  
平台累计用户达**2000万**，  
实时在线车辆扯过**400万台**，  
拥有高达**800万**的汽车接入量。  
是目前汽车金融行业最为完善的智能监控体系。

立即定位国外平台采用**亚马逊亿级服务器**，  
国内与阿里巴巴合作使用**阿里云顶级服务器**，  
支持亿级用户基础架构，  
拥有强大的数据分析能力，  
是目前数据量最大、  
**运行最为稳定的查车平台**。

斯沃德与汽车金融行业前20强中8家达成合作，  
国内知名的大数据与金融风控专家，  
提供风控模型构建的专业指导。  
合作企业分别有：**恒大集团、多多理财、中国中铁、  
燕京啤酒、微贷网、蓝月亮、中国通信建设**等。

# 立即定位

## 功能介绍

### 定位监控

1. 立即定位：点名定位，查询车辆当前时间的位置；
2. 最后位置：查询车辆主动上传的最新位置；
3. **车辆跟踪**：对车辆进行连续定位，并在地图上画出轨迹；
4. **多车追踪**：在新开窗口实现对多车同时追踪比较。

### 地图切换

1. 支持标准的**Mapinfo地图**；
2. 支持在**Google Map/高德/百度**地图上直接显示车辆位置标志；
3. Google Map：卫星地形图、平面标注地图、混合标注地图。

### 轨迹回放

1. 轨迹数据保存：轨迹数据保存在服务器上，与车机无关；
2. **轨迹数据下载**：由服务器下载到客户电脑；
3. 轨迹回放：回放一段时间内的车辆运动轨迹；
4. 回放暂停：回放过程中暂停，用于详细观察某路段的行车过程。

# 立即定位

## 功能介绍

### 分段限速

1. 道路划分：高速公路、普通公路、城市道路等分段设置不同限速值；
2. 分段限速：**设置的不同的路段不同的速度报警阈值，使超速管理更精确。**

### 电子围栏

1. 行驶范围：车辆有规定的营运范围；
2. 电子围栏：把行驶范围转换成电子围栏，支持矩形、圆形等区域。

### 语音播报

1. **语音播报功能可以让监控中心群发语音信息实现喊话广播效果；**
2. 调度功能是监控中心可以发布文字信息书面通知；
3. 司机可用显示屏回复内置的信息，中心可以看到。

## 立即定位

### 平台功能

#### 违章报警

1. 线路报警：车辆超出预先规划好的线路报警；
2. 围栏报警：车辆超出规定行车范围报警；
3. **紧急报警：驾驶员危险时按报警开关报警，中心必须人工干预才能取消；**
4. 超速报警：超过企业单位设置的速度阈值上传报警，有声光提示；
5. 断电报警：电瓶拆除或者设备断电报警，必须人工干预解除；
6. 自定义报警：支持1-2路自定义报警。

#### 实时拍照

1. 普通拍照：对指定车辆进行实时拍照；
2. 多路拍照：最大支持4路摄像头轮流拍照；
3. 自定义拍照：用设备提供的两条自定义线束实现开门、卸货等自动拍照；
4. 固定时间间隔拍照：设置间隔一定时间自动拍照；
5. **报警拍照：按下紧急报警按钮报警并且拍照。**

# 立即定位

## 功能介绍

### 远程设置

1. 设置查询：查询设备版本参数，远程程序升级；
2. 远程重启：让设备重新启动，可排除故障；
3. 远程改IP：服务器因故更换时可远程修改车机设置。

### 运行统计

1. 里程统计：查看该设备某段时间内一天的里程总数；
2. 行程统计：查看设备某一段时间内开始和结束行驶里程的统计；
3. **ACC 统计：自定义时间查看引擎开启和关闭统计；**
4. 超速详单：查看设备在某个定位时间下超速时的超速行驶的速度以及具体位置。

### 报警统计

1. 报警总览：自定义时间查看设备各个报警类型的总次数；
2. 报警详单：根据报警类型的不同，自定义时间查看该类型报警具体信息；或者查看该设备某段时间内所有类型的报警信息。

## 立即定位

### 平台功能

#### 通话监听

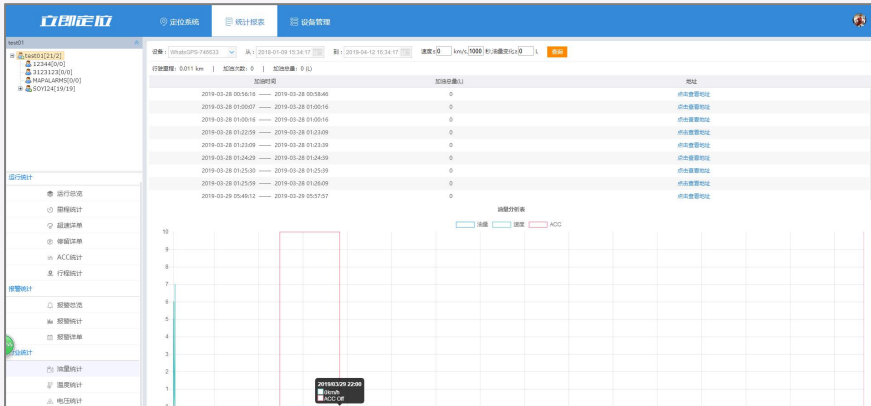
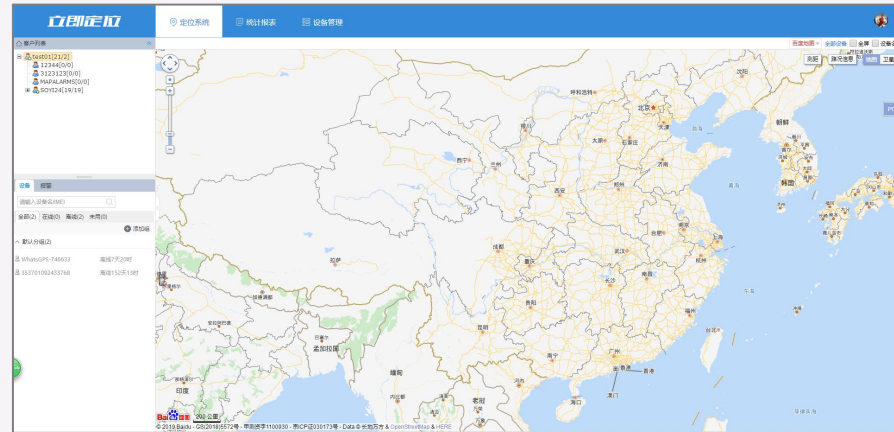
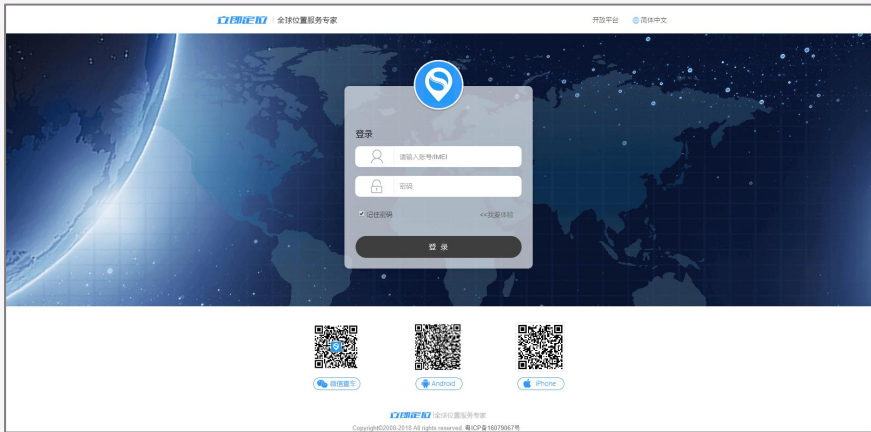
1. 远程监听：在紧急情况下直接拨打车载设备卡号进行语音监听；
2. **车载电话：高级配置可添加车载电话，实现和车辆的日常语音通讯。**

#### 分享

该功能为该设备的实时位置共享，选择分享该设备位置的共享时间，可对分享的名称重命名，生成的分享链接分享给他人。

100

## 平台截图



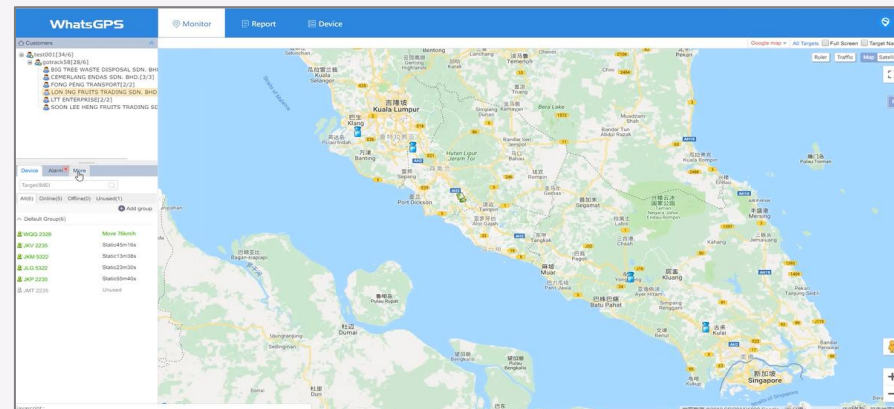
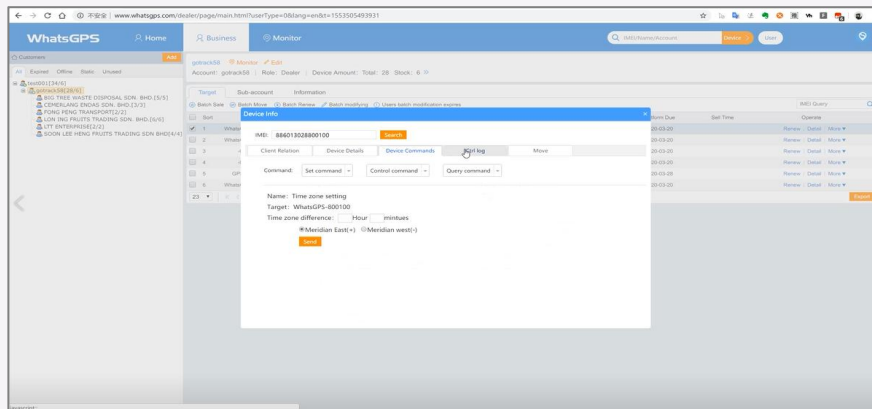
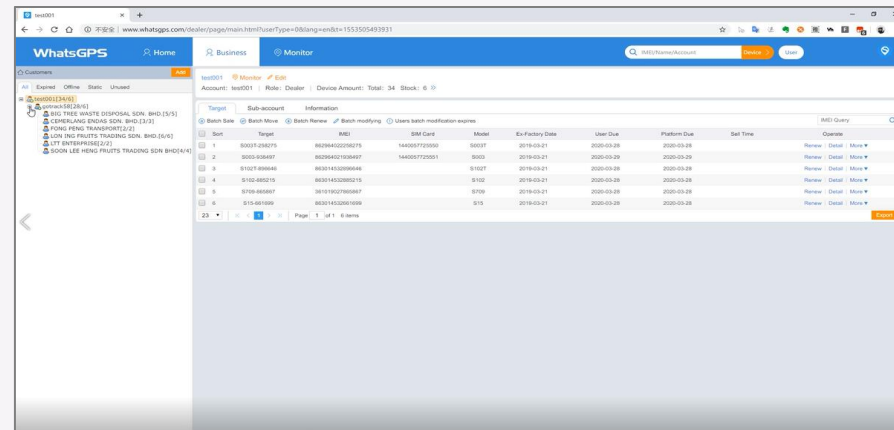
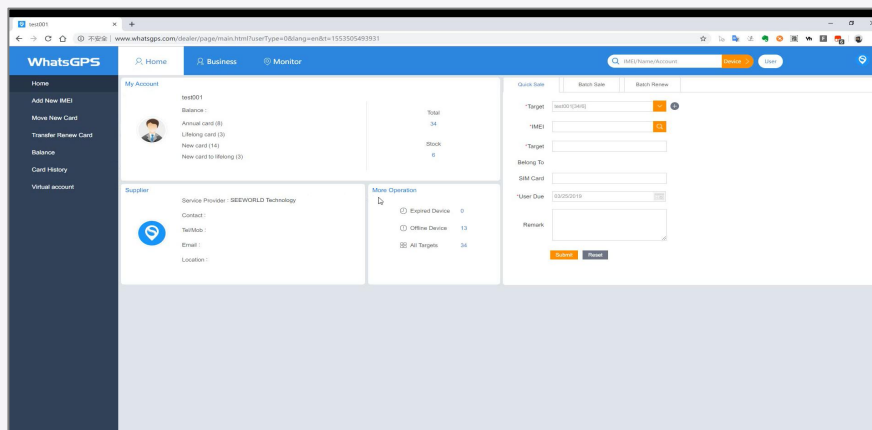
The screenshot displays the '设备管理' (Device Management) section of the '立即定位' (LianJie System) software. The main area features a table with the following columns: 设备名称 (Device Name), 设备ID (Device ID), SIM卡号 (SIM Card Number), 注册时间 (Registration Time), and 设备状态 (Device Status). Two devices are listed:

| 设备名称             | 设备ID             | SIM卡号           | 注册时间       | 设备状态 |
|------------------|------------------|-----------------|------------|------|
| 135701004033760  | 00010000204400   | 01206408735     | 2018-07-31 | 已注销  |
| WhatsApp: 746633 | WhatsApp: 746633 | 391510017746633 | 2019-03-27 | 正常   |

Below the table, there are navigation buttons: '新增' (Add), '删除' (Delete), '刷新' (Refresh), and '导出' (Export). The sidebar on the left contains a search bar and a list of navigation items: '设备管理' (Device Management), '设备列表' (Device List), '设备详情' (Device Details), '设备设置' (Device Settings), '设备日志' (Device Log), '设备报警' (Device Alarm), and '设备维护' (Device Maintenance). The '设备管理' item is currently selected.

# 立即定位

## 平台截图



# 非常感谢，期待合作！

## SEEWORLD® 斯沃德科技有限公司

官网: [www.seeworld.com](http://www.seeworld.com)

电话: 400-8217-515

地址: 中国·广东省广州高新技术产业开发区科学大道121号科城大厦A栋4层